



# Ultrabond Super Grip

**Adhesivo de montaje acrílico para interiores**



## **CAMPOS DE APLICACIÓN**

**Ultrabond Super Grip** se utiliza para unir zócalos y perfiles en PVC, caucho, madera, yeso, poliestireno y metal en todo tipo de sustratos especialmente usados para la construcción de paredes.

## **Algunos ejemplos de aplicación**

**Ultrabond Super Grip** es un adhesivo a base de resina acrílica deformable, tixotrópico, de un componente en dispersión acuosa, que se caracteriza por su alta retención inicial ("efecto ventosa"). Se recomienda, por lo tanto, para uniones deformables, donde se requiera un alto enlace inicial y fuerte para reemplazar los sujetadores mecánicos tradicionales. Es ideal para unir materiales de construcción tales como madera, productos a base de cemento, ladrillos, yeso, poliestireno, poliuretano, corcho, PVC y metal en sustratos internos absorbentes y secos.

**Ultrabond Super Grip** se utiliza para unir zócalos, paneles decorativos, canales de cables, materiales aislantes e insonorizantes, molduras alrededor de puertas y ventanas, pisos de cerámica y revestimientos de paredes.

## **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

**Ultrabond Super Grip** es un adhesivo acrílico en dispersión acuosa, que se presenta en forma de una pasta de color blanco. El producto tiene un poder óptimo de relleno y también es idóneo para rellenar pequeñas fisuras.

**Ultrabond Super Grip** posee una elevada capacidad de agarre inicial que lo hace especialmente idóneo para el pegado de elementos en vertical sin incurrir en problemas de deslizamiento ("efecto ventosa") y sin que sea necesario el uso de tornillos y tacos.

**Ultrabond Super Grip**, una vez endurecido, posee una óptima resistencia a la humedad y al calor.

**Ultrabond Super Grip** no contiene solventes, no emite olores desagradables y tiene muy baja emisión de VOC por lo tanto está certificado EC1 Plus por el Instituto GEV

## **AVISOS IMPORTANTES**

- Aplicar a las temperaturas indicadas, normalmente comprendidas entre los +10°C y los +35°C.
- El producto no es adecuado para realizar trabajos sobre estuco.
- No aplicar sobre residuos de adhesivos preexistentes o pinturas.
- Al menos uno de los dos materiales unidos debe ser absorbente; de lo contrario, el adhesivo tardará más en endurecerse.

## **MODO DE APLICACIÓN** **Preparación del soporte**

El producto se puede aplicar en todos los tipos de sustrato normalmente utilizados en la industria de la construcción, siempre que sean absorbentes, estén

# Ultrabond Super Grip



## DATOS TÉCNICOS (valores característicos)

### DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Consistencia:	pasta cremosa
Color:	blanco
Densidad (g/cm <sup>3</sup> ):	1.40-1.50
Residuo sólido (%):	75
Viscosidad Helipath (Pa-s):	1000 (eje F - rpm 5)
EMICODE:	EC1 Plus - de bajísima emisión

### DATOS DE APLICACIÓN (a + 23 ° C y 50% R.H.)

Temperatura de aplicación permitida:	de +10°C a +35°C
Tiempo abierto:	10-15 minutos
Tiempo de endurecimiento:	24-48 horas dependiendo del soporte

### RENDIMIENTO FINAL

Efecto ventosa inicial ( De acuerdo a los test internos de MAPEI):	17 N
Resistencia a la tracción final (según ISO 13640 después de 7 días a +23°C) (N / mm <sup>2</sup> ):	1.7
Resistencia al corte final (según EN 1324 después de 7 días a +23°C) (N / mm <sup>2</sup> ):	3.1
Dureza Shore A: - 28 días a +23°C:	80-85
Elongación en la falla: - 14 días a +23 °C:	60%
Resistencia a los rayos UV:	excelente
Rango de temperatura de servicio:	de -20°C a +70°C

bien curados, secos, relativamente planos, sólidos, limpios y sin polvo, sin fisuras, sin pintura, sin cera, sin aceite, sin óxido, sin restos de yeso y cualquier otro producto que pueda impedir la adherencia.

### **Aplicación del producto**

**Ultrabond Super Grip** está listo para usar y no requiere preparación. Para aplicar el adhesivo, se debe cortar la punta del cartucho y de la boquilla y extruir el producto con una pistola convencional.

El adhesivo se puede aplicar en puntos individuales o en una serie de cordones sobre el material a pegar. Luego aplique una ligera presión sobre las dos partes, estas deben acoplarse dentro del tiempo abierto del **Ultrabond Super Grip** (aproximadamente 10-15 minutos a +23°C y 50% R.H.)

Los guarda-escobas en forma de rollo deben desenrollarse durante unas horas antes de la instalación, con el fin de reducir la tensión causada por el embalaje.

### **Limpieza**

**Ultrabond Super Grip** se puede eliminar de los revestimientos, herramientas de trabajo, manos y ropa antes de que se endurezca con agua tibia. Una vez endurecido, solo se puede eliminar con medios mecánicos.

### **CONSUMO**

Un cartucho de **Ultrabond Super Grip** permite realizar un cordón de aproximadamente 15 m.

### **PRESENTACIÓN**

**Ultrabond Super Grip** está disponible en cartuchos de 310 ml.

### **ALMACENAMIENTO**

**Ultrabond Super Grip** se mantiene estable durante al menos 24 meses si se almacena en su envase original a +10°C a +25°C y 50% de humedad relativa.

### **INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA LA PREPARACIÓN Y LA PUESTA EN OBRA**

**Ultrabond Super Grip** no se considera peligroso de acuerdo con las normas y directrices actuales con respecto a la clasificación de las mezclas. Sin embargo, se recomienda el uso de guantes de

protección, protección para los ojos y tomar las precauciones habituales al manipular productos químicos. Para obtener más información sobre el uso seguro de nuestro producto, consultar la última versión de nuestra Hoja de Seguridad.

PRODUCTO DE USO PROFESIONAL.

### **ADVERTENCIA**

*La información y prescripción anterior, aunque corresponden a nuestra mejor experiencia con los productos, los cuales en condiciones de aplicación adecuadas cumplen con los objetivos para los cuales fueron elaborados, debe considerarse como indicativa y en cualquier caso, quien tenga intención de usar este producto, debe asegurarse de antemano que es adecuado para el uso previsto. MAPEI no se hace responsable por la aplicación o manipulación inadecuada del producto.*

**La versión actualizada de la ficha técnica está disponible en la página web [www.mapei.com](http://www.mapei.com)**

### **INFORMACIÓN LEGAL**

**El contenido de esta Ficha de Datos Técnicos puede ser reproducida en otro documento relacionado con el proyecto, pero el documento resultante no sustituye o complementa los requerimientos de esta ficha técnica en el momento de la aplicación del producto MAPEI. Para especificaciones técnicas e información de garantía actualizada, por favor visite nuestro sitio web [www.mapei.com](http://www.mapei.com)**



Este símbolo identifica los productos MAPEI con bajísima emisión de sustancias orgánicas volátiles certificados por el GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.), asociación alemana para el control de las emisiones de los productos para pavimentos.



**Nuestro compromiso con el medio ambiente**  
Más de 150 productos Mapei ayudan a los proyectistas y a los constructores para realizar proyectos innovadores certificados LEED "The Leadership in Energy and Environmental Design" de acuerdo con el U.S. Green Building Council.

**Las referencias relativas a este producto están disponibles bajo solicitud y en el sitio web Mapei [www.mapei.com](http://www.mapei.com)**



**Ultrabond  
Super Grip**



EL ALIADO MUNDIAL DE LOS CONSTRUCTORES

Toda reproducción de textos, fotografías e ilustraciones publicados  
está totalmente prohibida

2706-05-2019 (COL)